

Español

Manual de seguridad para unidades de disco duro externo



Freecom Technologies • Germany

www.freecom.com

Nota

Conserve esta guía en un lugar adecuado para consultar información importante sobre dispositivos externos.

E

Advertencia !

Freecom no podrá hacerse responsable por posibles daños, pérdidas de datos o por desperfectos de ellos derivados - cualesquiera (incluyendo, sin limitación, perjuicios por pérdidas de beneficios, interrupción de la actividad empresarial, pérdida de información comercial u otras pérdidas pecuniarias) surgidos del uso o de la incapacidad de uso de este producto Freecom, incluso si Freecom ha sido advertido sobre la posibilidad de tales daños.

Contenido

Capítulo ES-1 Introducción 4

Renuncia de responsabilidad por el contenido del manual.....5

Capítulo ES-2 Uso seguro de la unidad de disco duro móvil, sus componentes y sus accesorios..... 6

Disco duro externo6

Uso seguro de la disco duro externo a bordo de aviones9

Restricciones De Uso.....9

Capítulo ES-3 Mantenimiento de un entorno de trabajo seguro 10

Introducción..... 10

Prevención de la exposición a emisiones feb 10

Capítulo ES-4 Garantía limitada 12

Capítulo ES-5 Información importante sobre la disco duro externo Freecom 13

Información FCC 13

Declaración de conformidad de la UE..... 15

Capítulo ES-1: Introducción

- A. Muchas gracias por comprar esta disco duro externo Freecom. Todas las instrucciones de seguridad contenidas en este manual deben leerse con detenimiento y comprenderse en su integridad antes de intentar utilizar la disco duro externo con el fin de evitar posibles riesgos que pudieran provocarle heridas, dañar la disco duro externo o causar desperfectos en otros objetos.

Esperamos que quede totalmente satisfecho con la nueva disco duro externo Freecom y que ésta le proporcione un servicio duradero y productivo. Esperamos que en el futuro vuelva a elegir productos Freecom para cubrir todas sus necesidades informáticas.

- B. En este manual se incluyen dos categorías de instrucciones de seguridad:
- Advertencias sobre el producto (es decir, lo que nunca debe hacer para evitar riesgos de lesiones o daños materiales).
 - Instrucciones para el usuario (es decir, lo que siempre debe hacer para asegurarse de que utiliza la disco duro externo de forma segura).

Iconos de seguridad

Este manual contiene instrucciones de seguridad que debe tener en cuenta para evitar posibles situaciones peligrosas que pudieran ocasionarle daños personales o en el equipo, así como la pérdida de los datos. Estas precauciones de seguridad se han clasificado según la seriedad del riesgo, al tiempo que los iconos resaltan estas instrucciones del siguiente modo:

Palabra de Significado	señalización
! Peligro !	Indica una situación de riesgo inminente que, si no se evita, podría provocarle la muerte o lesiones graves.
Advertencia !	Indica una situación de riesgo potencial que, si no se evita, podría provocarle la muerte o lesiones graves.
Precaución !	Indica una situación de riesgo potencial que, si no se evita, puede provocarle lesiones leves o moderadas.
Precaución	Indica una situación de riesgo potencial que, si no se evita, puede provocar daños materiales.
Nota	Proporciona información importante.

Renuncia de responsabilidad por el contenido del manual

Las descripciones de este Manual de instrucciones o de cualquier otro material escrito (incluidos los manuales adicionales) suministradas al usuario se considerarán una guía general y no constituirán garantía alguna para el usuario.

NI FREECOM NI NINGUNA PERSONA INVOLUCRADA EN EL DESARROLLO O CREACIÓN DE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES U OTRA INFORMACIÓN PROPORCIONADA AL USUARIO ASUMIRÁN EN NINGÚN CASO RESPONSABILIDAD ALGUNA POR DAÑOS Y PERJUICIOS DE CUALQUIER CLASE, CON INDEPENDENCIA DE SI SE BASAN EN AGRAVIO, EN CONTRATO O EN CUALQUIER OTRO CONCEPTO, QUE PUDIERAN DERIVARSE O ESTAR RELACIONADOS CON ESTE MANUAL, CON CUALQUIER INFORMACIÓN QUE EN ÉL SE FACILITE O CON EL USO QUE DE ELLOS SE HICIERE.

Capítulo ES-2: Uso seguro de la disco duro externo, sus componentes y sus accesorios

Disco duro externo

! Peligro !

No intente nunca desmontar, manipular o reparar la disco duro externo. Si lo hace, podría provocar fuego o una descarga eléctrica con resultado de muerte, lesiones físicas graves o daños irreversibles. Póngase siempre en contacto con un proveedor autorizado de servicio Freecom para obtener ayuda.

E

Advertencia !

1. No deje nunca las bolsas de plástico utilizadas en el embalaje de la disco duro externo o sus componentes al alcance de los niños para evitar que puedan asfixiarse.
2. Para evitar el riesgo de cortocircuito, fuego u otro daño interno, nunca permita que un objeto metálico, como tornillos, grapas o clips de papel, penetre en la unidad. No obstante, en el caso de que ocurra, apague la unidad inmediatamente y desenchufe el cable de alimentación. Póngase siempre en contacto con un proveedor autorizado de servicio Freecom para obtener ayuda.
3. Evite derramar líquidos sobre la disco duro externo y no la exponga nunca a la lluvia, el agua del mar o la humedad para evitar el riesgo de descarga eléctrica, fuego o daños en la unidad. No obstante, si se da alguna de estas circunstancias, desenchufe el cable y apague inmediatamente la disco duro externo, ya que ésta podría quedar dañada irreversiblemente. Póngase en contacto con un proveedor de servicio autorizado de Freecom para obtener asistencia antes de volver a utilizar la disco duro externo.

4. Si se cae la disco duro externo o si detecta en ella humo, olores extraños o un calor excesivo, desenchufe siempre el cable y apague inmediatamente la disco duro externo, ya que existe riesgo de que se produzca fuego, lo que podría provocarle la muerte o lesiones graves. Póngase siempre en contacto con un proveedor autorizado de servicio Freecom para obtener ayuda.
5. No intente nunca desmontar, ajustar o reparar la disco duro externo, ya que su seguridad podría correr riesgo. Si el dispositivo requiere alguna reparación o ajuste, póngase siempre en contacto con un proveedor de servicio autorizado de Freecom.
6. No abra ninguna cubierta, excepto las expresamente diseñadas para ser abiertas por el usuario, con el fin evitar posibles incendios que puedan provocar la muerte o lesiones físicas graves, o bien la avería de la disco duro externo.
7. El funcionamiento de la disco duro externo genera calor en situaciones normales como parte de la actividad del sistema. Evite el contacto prolongado de su piel con la base de la disco duro externo/el reposamuñecas. En determinadas circunstancias de funcionamiento, dicho contacto prolongado con la disco duro externo/el reposamuñecas puede ocasionar irritaciones en la piel.

Precaución !

1. No almacene ni utilice la disco duro externo en vehículos cerrados no ventilados (donde puede registrarse una alta temperatura) No coloque la disco duro externo sobre un equipo calorífico o cerca del mismo, ni la exponga a la luz directa del sol, para evitar averías o errores de funcionamiento en la disco duro externo o daños en sus componentes.
2. No intente nunca utilizar la disco duro externo sobre una superficie inestable o precaria, ya que la unidad podría caerse y provocar lesiones físicas o daños en la misma.
3. No intente nunca utilizar la disco duro externo en un lugar donde puedan producirse vibraciones excesivas, ya que la unidad podría provocar lesiones, averiarse o provocar pérdidas de datos almacenados.

4. Absténgase de tirar del cable de forma brusca, ya que la unidad podría caerse y provocar errores de funcionamiento, lesiones físicas o daños en la unidad.
5. Manipule siempre la disco duro externo con cuidado para evitar posibles pérdidas de los datos almacenados.

Nota

1. Para evitar un funcionamiento anormal, no utilice nunca la unidad en lugares donde la temperatura y la humedad superen o sean inferiores a las limitaciones descritas en el manual del usuario de la disco duro externo.
2. No utilice nunca disolventes orgánicos, como gasolina o aguarrás, para limpiar la disco duro externo, ya que provocará que las superficies se deterioren, se deformen o se decoloren.
3. No coloque objetos pesados sobre la disco duro externo y evite que caigan objetos pesados sobre ésta para evitar dañarla.
4. Si la disco duro externo ha estado expuesta a bajas temperaturas, deje que alcance la temperatura ambiente antes de encenderla. De este modo evitará que se produzca condensación dentro de la unidad y que se estropee. (Este hecho es de particular importancia cuando la unidad se utiliza en lugares con un clima frío).
5. Evite utilizar la disco duro externo en entornos polvorientos, ya que las partículas de polvo pueden afectar a la fiabilidad de la disco duro externo. Póngase siempre en contacto con un proveedor autorizado de servicio Freecom si la disco duro externo ha estado expuesta al polvo o a partículas de suciedad.

Uso seguro de la disco duro externo a bordo de aviones

Advertencia!

Pida siempre consentimiento a un representante autorizado de la compañía aérea antes de utilizar la disco duro externo a bordo de un avión. Si no solicita permiso a la compañía aérea, podría provocar interferencias en los equipos de navegación del avión, lo que podría provocar un accidente con resultado de muerte o lesiones físicas graves.

Estricciones de uso

No incorpore esta disco duro externo Freecom a un sistema que vaya a utilizarse para controlar el siguiente equipo crítico:

- a. Los equipos relacionados directamente con la protección de la vida humana, entre los que se incluyen:
 - Los equipos médicos de vigilancia, los sistemas de mantenimiento de constantes vitales y los equipos utilizados en quirófanos.
 - Sistemas de escape utilizados para ventilar gases venenosos o humo.
 - Equipos utilizados para el salvamento de vidas estipulados por la legislación (por ejemplo, los necesarios para la lucha anti-incendios según la legislación canadiense en materia de servicios antiincendios).
 - Otros equipos similares a los indicados en los ejemplos anteriores.
- b. Los equipos relacionados directamente con la protección de la vida humana o que afecten al rendimiento de una función vital de salud pública, como, por ejemplo:
 - Equipos de control del tráfico para transporte aéreo, ferroviario, por carretera o marítimo.
 - Equipos utilizados en centrales nucleares.
 - Otros equipos similares a los indicados en los ejemplos anteriores.
 - El control de tales equipos críticos requiere el uso de dispositivos especialmente diseñados para tal fin y que empleen circuitos redundantes y a prueba de fallos.
 - Esta disco duro externo no ha sido diseñada para estos usos.

Capítulo ES-3: Mantenimiento de un entorno de trabajo seguro

Introducción

- Las unidades de disco duro móviles Freecom tienen un diseño compacto, ligero y extremadamente portátil, lo que permite transportarlas fácilmente y utilizarlas prácticamente en cualquier lugar. El uso adecuado de una disco duro externo Freecom no constituye riesgo alguno para la salud. Cuando se utilice conforme a las instrucciones de seguridad de este manual, ofrecen una alternativa a los usuarios de la disco duro externo que desean evitar la exposición a las fuentes tradicionales de emisión de campos electromagnéticos (FEB) que puedan estar presentes en los PC de sobremesa.
- Deberá, por tanto, seguir las instrucciones de seguridad de este manual para evitar las consecuencias adversas que se produzcan por el uso inadecuado de la disco duro externo Freecom bajo condiciones de trabajo inferiores a las óptimas.

Prevención de la exposición a emisiones FEB

Nota

1. Emisiones de frecuencias extremadamente bajas (FEB) (50 Hz (Europa) o 60 Hz (EE.UU.))
Dado que las unidades de disco duro móviles Freecom son dispositivos de corriente continua de baja tensión, esta disco duro externo no emite energía de campo electromagnético (EMF) en el rango de ELF cuando recibe alimentación de su bus USB.
2. Emisiones de radiofrecuencia (RF)
 - a. Las unidades de disco duro móviles generan impulsos de temporización digital en frecuencias dentro del rango de radiofrecuencia y, por consiguiente, pueden emitir niveles insignificantes de emisiones EMF dispersas en el rango de radiofrecuencia.

Como resultado, todas las unidades de sobremesa y unidades de disco duro móviles deben cumplir las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de EE.UU. para dispositivos digitales de, la Normativa canadiense en materia de equipos que provoca interferencias y las normas de la Unión Europea.

(Los dispositivos digitales están autorizados para su uso en entornos residenciales y no está permitido que emitan energía de radiofrecuencia. Sin embargo, pueden producir bajos niveles de energía de radiofrecuencia debido a que los circuitos del oscilador del reloj general pulsos de temporización digital).

- b. Los niveles admitidos de energía de radiofrecuencia que pueden emitir las unidades de disco duro móviles están limitados de forma severa en su intensidad por las normativas existentes de la FCC (47 CFR Sección 15.109 (a)), la normativa ICE canadiense y la norma de la Unión Europea N55022, para evitar interferencias en la recepción de radio y televisión. Las unidades de disco duro móviles Freecom están, por tanto, equipadas con blindaje interno para reducir significativamente las emisiones parásitas de energía de radiofrecuencia. No obstante, es posible que las compañías aéreas prohíban el uso de unidades de disco duro móviles (y de cualquier otro dispositivo electrónico portátil que pueda emitir energía parásita de RF) durante las maniobras de despegue y aterrizaje debido a las posibles interferencias en la recepción de señales de los dispositivos de navegación electrónicos.
- c. Las normativas de la FCC, ICES y las normas europeas para dispositivos digitales limitan de forma severa los niveles de energía de radiofrecuencia que puedan emitir las unidades de disco duro móviles.

Las emisiones resultantes están, por tanto, dentro de los límites permitidos que OSHA en 29 CFR 1910.97 ha adoptado y que han sido adoptadas por los redactores de otras regulaciones y normas conocidas relacionadas con la emisión de energía FEB en el rango de radiofrecuencia.

Por consiguiente, los niveles mínimos de energía EMF en el rango de radiofrecuencia que emiten las unidades de disco duro móviles Freecom cumplen todas las regulaciones y normas existentes y no constituyen riesgo alguno para la salud de los seres humanos.

Capítulo ES-4: Garantía limitada

Freecom no garantiza que el funcionamiento de este producto sea ininterrumpido ni que esté libre de errores. Debe leer y seguir todas las instrucciones de configuración y de uso de este Manual de instrucciones y de cualquier otro manual suministrado con esta disco duro externo. De no hacerlo, este dispositivo no funcionará correctamente y podría perder datos o sufrir otros daños o lesiones.

NO OBSTANTE, AUNQUE LO HAGA, FREECOM NO OFRECE GARANTÍA ALGUNA DE QUE ESTE PRODUCTO FUNCIONE CORRECTAMENTE EN TODAS LAS CIRCUNSTANCIAS. FREECOM NO ASUMIRÁ EN NINGÚN CASO RESPONSABILIDAD ALGUNA ANTE USTED O ANTE TERCEROS POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, HASTA LOS LÍMITES PERMITIDOS POR LA LEGISLACIÓN VIGENTE.

Capítulo ES-5: Información importante sobre la disco duro externo Freecom

Nombre del producto: Disco duro externo Freecom

Número de modelo: FHD-xx, Classic xx HD, Media Player xx, FND xx, FMD xx

Aviso de la FCC sobre «Declaración de conformidad»

Este equipo ha sido sometido a pruebas que confirman su cumplimiento de los límites para dispositivos digitales, conforme a la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias dañinas en instalaciones domésticas. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, por lo que, si no se instala y utiliza conforme a las instrucciones, puede provocar interferencias dañinas en comunicaciones de radio. No obstante, no existe garantía alguna de que no se produzcan interferencias en instalaciones concretas. En el caso de que este equipo provoque interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, el usuario deberá intentar corregir dichas interferencias adoptando una o varias de las siguientes medidas:

- Reoriente o cambie de lugar la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito distinto al del receptor.
- Consulte a su proveedor o a un técnico con experiencia en radio / TV para obtener ayuda.

Sólo se pueden conectar a este equipo periféricos que cumplan los límites de la FCC. Su utilización con periféricos que no cumplan estas normas o con periféricos no recomendados por Freecom es probable que provoque interferencias en la recepción de radio y TV. Deberá utilizar cables blindados entre los dispositivos externos, el puerto y el conector para micrófono. Los cambios o modificaciones realizados en este equipo que no hayan sido aprobados expresamente por Freecom o terceros autorizados por Freecom, anularán la autorización concedida para utilizar el equipo.

Condiciones de la FCC

Este dispositivo cumple los requisitos de la parte 15 de las normas de la FCC. Su utilización está sujeta a las siguientes dos condiciones:

1. Este equipo no puede provocar interferencias nocivas.
2. Este equipo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

Contacto:

Freecom GmbH
Zeughofstraße 1
10997 Berlin / Alemania

Declaración de conformidad de la UE



Freecom declara que el producto FHD-xx, Classic xx HD, Media Player xx, FND xx, FMD xx cumple las siguientes normas:

Información complementaria:

“El producto cumple los requisitos de la Directiva sobre Baja tensión 73/23/CEE y la Directiva sobre EMC 89/336/CEE. y/o la directiva sobre R&TTE 1999/05/CEE.” Este producto incorpora la marca CE de conformidad con las Directivas Europeas aplicables. La obtención de la marca CE es responsabilidad de Freecom GmbH, Zeughofstraße 1, 10997 Berlin, Alemania.

La siguiente información va dirigida a usuarios residentes en países miembros de la UE:



El uso de este símbolo indica que este producto no puede tratarse como residuo doméstico. Al deshacerse de este producto de manera correcta, contribuirá a evitar daños en el medio ambiente o riesgos para la salud que podrían producirse al deshacerse inadecuadamente de él. Para obtener una información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con las autoridades municipales, con los servicios de recogida de basuras o con el establecimiento en el que adquirió el producto.